PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number:

2000-306847

(43) Date of publication of application: 02.11.2000

(51)Int.Cl.

H01L 21/205 C23C 16/44 H01L 21/324

(21)Application number: 11-113817

(71)Applicant: TOKYO ELECTRON LTD

(22)Date of filing:

21.04.1999

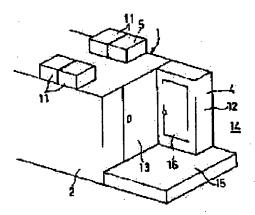
(72)Inventor: TAKANABE EIICHIRO

TAKANASHI MORIHIRO

(54) TREATMENT APPARATUS

(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To improve workability in inspection and the like of a gas feeding system. SOLUTION: A treatment apparatus has a plurality of treatment units stored in a frame box 2. In a treatment step, a treatment gas is fed to each treatment unit via a pressure adjusting unit 4 and a flow-rate control unit 5 in a gas feeding system. A first storage box 11 for storing the flow-rate control unit 5 is provided at the upper part of the frame box 2, and a second storage box 12 for storing the pressure adjusting unit 4 as a whole is provided at a position, that is lower than the upper part of the frame box 2 and that facilitates working.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

20.03.2006

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's decision of rejection]

[Date of extinction of right]

BEST AVAILABLE COPY

--(1-1)特許出願公開番号

特開2000-306847

最終頁に続く

(P2000-306847A) (43)公開日 平成12年11月2日(2000.11.2)

(51) Int. Cl. ⁷	識別記号	FI		テーマコート	(参考)
H01L 21/205		H01L 21/205		4K030	
C23C 16/44		C23C 16/44	D	5F045	
,			. F		
H01L 21/324		H01L 21/324	Ģ		

審査請求 未請求 請求項の数2 OL (全5頁)

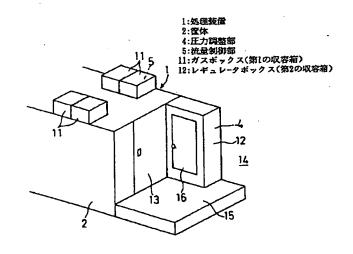
(21)出願番号	特願平11-113817	(71)出願人 000219967
		東京エレクトロン株式会社
(22)出願日	平成11年4月21日(1999.4.21)	東京都港区赤坂5丁目3番6号
		(72)発明者 高鍋 英一郎
		神奈川県津久井郡城山町町屋1丁目2番41
		号 東京エレクトロン東北株式会社相模事
		業所内
	·	(72)発明者 高梨 守弘
		神奈川県津久井郡城山町町屋1丁目2番41
		号 東京エレクトロン東北株式会社相模事
		業所内
•		(74)代理人 100093883

(54) 【発明の名称】処理装置

(57)【要約】

【課題】 ガス供給系における点検等の作業性の向上を 図る。

【解決手段】 筐体2内に収容された複数の処理部3を備え、各処理部3にガス供給系の圧力調整部4および流量制御部5を介して処理ガス等のガスを供給して処理を行なう処理装置1において、前記流量制御部5を収容した第1の収容箱11を前記筺体2の上部に設置し、前記圧力調整部4をまとめて収容した第2の収容箱12を前記筐体2の上部よりも低い作業し易い場所に設置した。



弁理士 金坂 憲幸